

武

備

志

武備志卷六十九

防風茅元儀輯

陣練制

練二

編伍一

茅子曰東伍之法古來尚矣簡切可用無若戚繼光其步騎車水無不詳也故特採之可以作古矣

編步兵

編騎兵

編車兵

編水兵

編步兵

紀效新書曰將選過堪以教練官兵若干員名先  
日分各執事爲木牌六每牌用卓一張縛豎各列  
一處預定各編伍官生書手姓名填于牌陰司選  
者然後行事先儘把總自擇哨官五員驗堪分爲  
左右中前後令于堂傍地坐必坐乃不亂又令第  
一哨官于羣衆中扯出旗總三名驗堪如前坐於

此亦選  
擇之法  
以在此  
次第故  
互見于  
此

本哨官後又令第二哨官擇扯如前驗堪地坐  
哨畢又將第一哨官下一哨長令其擇扯隊長三  
名驗堪如前地坐隊長俱完又將前第一哨官一  
旗總下隊長喚起于衆兵中擇扯十一名公座前  
一字橫立以年少骨軟有神氣者二名爲第一第  
二充藤牌手年大貌偉有全力者二名爲第三第  
四充狼筈手有殺氣有骨力精神結實者四名爲  
第五第六第七第八充長鎗手有殺氣有膽性者  
二名爲第九第十充鈚手甘爲人下者一名爲第

十一、充火兵。凡定第一二俱橫看兩人一並。惟隊長在前之中，火兵在末之中。先將隊長用束伍內腰牌紙一張，于習藝空內填領隊二字，給與該方色隊旗一面，填營伍處。先給營伍無姓名隊伍冊一本，將隊長并兵十一名，俱送到牌下，將腰牌紙內照隊填畢。又連人牌送與填縣分都圖住居地方處。照腰牌紙內格空填畢。又連牌送填年貌處。照腰牌紙內格空填畢。又連人送填尺寸斤力處。照腰牌紙內格空填畢。又送至填疤記處。此用知

識官司之凡兵身貌間所不同者不必專在疤  
紀其難假易辨者填于格空四五字足矣再送掌  
年貌冊者將腰牌內填過緣由備填冊內令赴空  
地照隊伍坐聽候再編由一隊至三隊完旗總亦  
照隊長挨填給與該方色大旗一面卽執于先編  
過本旗該管幾隊頭坐地又編一旗三旗完將哨  
官給與認旗卽往本管哨內地坐聽候又將一哨  
官者照前從隊兵越編完一司又一司日長可編  
三司日短可編二司每編隊一司先殺手四哨完

次鳥銃一哨

凡選編必用把選哨哨選旗旗選隊隊選兵聽各  
任真任怨擇各平素所知或先同當兵或係同鄉  
相認或在同歇相隣平日守法生事膽力勇怯渠  
觀于不作意中得于所忽甚真今令自選于繫在  
選者若臨時不堪上陣平時生事胡爲原擇扯之  
人何辭自諉庶行連坐亦不怨于上若官府面前  
一時選驗不過年貌力氣而已全無可憑且飾爲  
兵態怒目抵掌口稱忠義膽勇心事包藏于胸如

何足信，故上一層不可有意掣肘，仍要多方開譬，使等々自擇。此軍中第一要着，第一至穀。

凡隊長三隊以至五隊皆可，一隊二伍，五人爲伍也。一隊十二人，卽十人爲什也。每一旗下三隊五隊皆可，五人爲隊也。一哨官下三旗以至五旗皆可，百人爲哨也。一把總下三哨以至五哨皆可，五百人爲司也。一把總下三司以至五司皆可，三千爲營也。三千一營以至四千五千皆可爲一營，三營五營皆可爲一師，卽什保師旅井田內政之遺。



也不必拘定數目五人而後謂之伍他皆倣此但順人土之利相時措之宜因兵食之額要之不出乎用法而不泥于法是已自此爲始凡行動立止俱照鴛鴦隊次序恁是如何不許時刻縱橫錯亂久則自熟且于虛冒不復能容矣內惟十二名一隊仍分左右伍不可易之法何也此中行軍法爲便老于兵中者方得此殼耳

凡闔營選完發放某日再集將腰牌如前對讀過作弊者卽以重法連坐施行一二隊以立初信此

此法甚  
多

重信一立以後如驅羣羊惟我號令是聽而  
可言練也此一節于練兵已有五分工夫矣  
凡冒兵頂替入操者正替身俱以軍法網打所僱  
之人卽充兵收操工食卽將原僱之人分交一半  
凡稱主將非大將也但主所屬之兵上一等者不  
坐面前面見在第一尊者卽爲主將假如大將不  
在則偏裨卽稱主將偏裨不在則把總卽稱主將  
把總不在則哨官卽稱主將下至旗總不在則隊  
長卽稱主將是也

凡隊直而爲二伍、方而爲九、分而爲三、如四隊爲一旗、虛其中、旗總居之、如三隊、以二爲外、以一爲內、幾旗總、幾哨、幾司、幾營、俱如前。

凡雜流、每司把總下、號鏡手一名、掌號一名、鼓手二名、唢囉一名、喇叭一名、摔鈸一名、鑼一名、高招手一名、督陣巡視旗四名、醫生一名、書記二名、每哨官下、馬夫一名、認旗一名、以上俱要見在精健、營中實用者也、把總家丁八名、哨官家丁四名、醫生家丁一名、乃聽廝役者也、旗隊以食糧爲差、每

一營、如爲偏裨所統馭者、旗牌三員、號鏡手三名、  
唢囉手二名、喇叭手二名、號笛手二名、鼓手八名、  
鉦手一名、鑼手一名、摔鉞手一名、五方旗手五名、  
高招手五名、角旗手四名、認旗手二名、門旗手二  
名、巡視旗手十二名、火藥匠一名、木匠一名、鐵匠  
二名、醫生一名、各帶全副器具、軍牢十八名、健步  
十二名、塘報十二名、兵只三總、係守備欽把、用其  
半、係將官用其多半、兵至四五總、用其全、以上俱  
用精健、諳習實用者也、厨役二名、馬夫二名、薪水

三名、家丁五十名、旗牌馬丁三名、醫生馬丁一名、  
以上任將官增減虛實之、必係將領照此如係都  
守欽把各遞減、

凡各營分派

先照編伍冊式、造文冊二部、俱

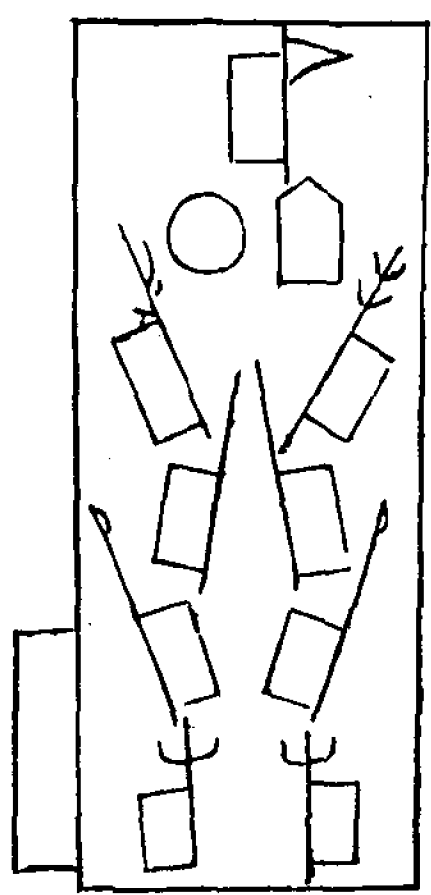
送大將印

已總一收大將處、

# 兵腰牌陽面

營哨 哨長下 隊長	下 年 歲	縣 都人身長 尺 寸	面 鬚上有 處方	百 斤 地方住習 藝	年 月 日給
-----------------	-------------	---------------------	----------------	---------------------	--------------

# 兵腰牌陰面

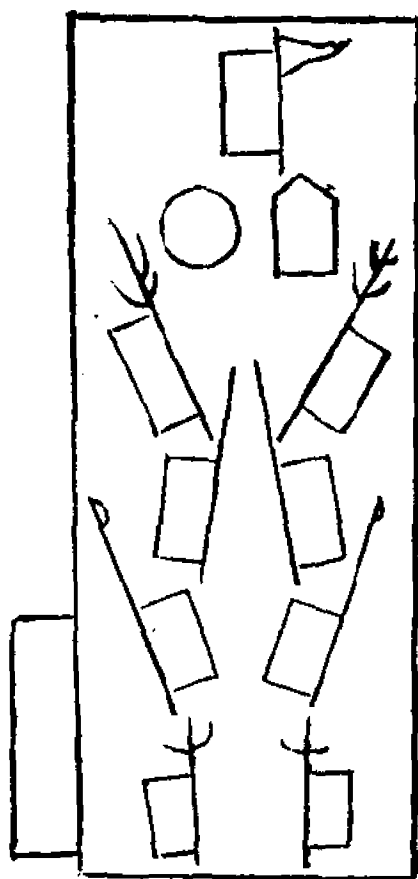


# 隊長腰牌陽面

營	哨	哨長下	隊長
年	歲	係	
都	人身長	尺寸	面
鬚	上有	處力	百
斤	地方	住習	藝
年	月	日	給



# 面陰牌腰長隊



# 哨長腰牌陽面

營哨哨長年	歲縣都人身	長尺寸面鬚上	有處力百斤	地方住習藝	年月口給
-------	-------	--------	-------	-------	------

# 面陰牌腰長哨



四隊長	三隊長	二隊長	一隊長

練兵實紀曰步兵自上而下保無不堪式後騎皆  
此准

某叅遊某人今當

處保結得本哨下千總並非怯懦不堪如虛

甘罪結狀是實

某千總某人今當

處保結得本部下把總並非怯懦不堪如虛

甘罪結狀是實

某司把總某人今當

處保結得本司下百總並非怯懦不堪如虛  
甘罪結狀是實

某百總某人今當

處保結得本局下旗總並非怯懦不堪及冒  
名頂替如虛及有逃走甘罪結狀是實

某旗總某人今當

處保結得本宗下隊總並非怯懦老弱及冒  
名頂替如虛及有逃走甘罪結狀是實

某隊總某人今當

處保結得本隊下各兵，並無老弱怯懦不堪，及冒名頂替如虛，及有逃走甘罪結狀是實，步兵自下而上，保本管不致失陷式。

千總某某等，今當

處實保領過本管將官某前去上陣，並不致臨陣疎失，如有疎失，各甘死償命。

把總某某等，今當

處實保領過本管千總前去上陣，並不致臨陣疎失，如有疎失，各甘死償命。

旗總某某等、今當

處實保領過本管百總前去上陣、並不致臨陣疎失、如有疎失、各甘死償命、

隊總某某等、今當

處實保領過本管旗總前去上陣、並不致臨陣疎失、如有疎失、各甘死償命、

編騎兵

練兵實紀曰預日先將部下官生夙守軍人習知東伍之教者、各分執事、填于白牌、或紙上、其填管

伍次第者爲一號牌、填年貌藉貫者爲二號牌、填  
疤記武藝者爲三號牌、總填隊伍姓名者爲四號  
牌、抄隊伍清冊者卽隨之爲五號牌、平明每一牌  
用卓一張、縛豎一號、卽守主將之傍、餘號各于空  
地分設、挨號而下、又一面將腰牌隊冊照各種式  
樣預日刊刷齊備、式開于後、次日早將投募見在  
軍士人等、以次喚進、如一千、先定千總一員、令千  
總選部下把總幾員、驗中、又令各把總選百總幾  
員、驗中、又令各百總選旗總三名、先以一百總下



一旗總令選隊總三名先以一隊總自行揀兵九名一字向上立定主者與之辨驗堪否以年力壯健能射者一名爲一伍長能射者二名爲一伍第一名在左第二名在右俱充銳鈚手以骨肉結實精健者爲二伍長卽第四名也第五名在右第六名在左俱充夾刀棍手又以力大貌黑而粗猛者爲三伍長卽第七名也第八名在右第九名在左俱充大棒手以善于炊爨爲人下者一名爲火兵給大棒一件先填隊總爲第一名連牌送一號

填隊伍訖，連人傳與第二號，牌填籍貫年貌畢，連人又傳與第三號，牌填疤記武藝畢，又連人傳與第五號，牌填隊伍姓名于腰牌紙上，如是，又以一名與腰牌紙一張，連人挨次挨填如式，又喚一隊，如此三隊畢，卽喚一旗總領于空地，將隊伍擺個式樣，一面卽將預日做就如式方色認旗一面，付執以辨行伍，三旗總俱完，卽命一百總、四百總俱完，卽命本把總領于空所擺明，申明約束，領回如此，每一哨將官下旣完，一面照腰牌造冊五本，有

式在後，出示于第二日點名，隨即均給馬匹。凡戰兵俱與上等馬，係火器差使不屬前鋒者，與二等馬。其下等馬汰去不用。每哨三部，雖同一體而驍健伶俐好漢，須多歸中部，專爲架梁等用。每一旗內，火器一隊居中，左右二隊俱殺手，其左右二部，每一旗內，火器二隊居左右，殺手一隊居中，東伍事竟，又約日于教場，公同再三訂諭，宣明上意，即取各官挨次呈遞，無有不堪甘結狀。

# 騎士腰牌

門		○		軍	
同伍伍長	習藝無牌者不給月糧軍法治	面鬚土處	歲人在處住	隊伍第	名
				年拾	旗
年	月	日考驗憑此		哨部司局宗	

騎士伍長腰牌

軍 ○ 門

哨部司局宗旗

隊下伍長年拾歲

人在住

面鬚上處習

藝無牌者不給月糧仍軍法治

同伍伍長

年月日考驗憑此

騎士隊總腰牌

軍 ○ 門

哨部司局宗旗

隊長年拾歲

人在住面

鬚上處習

藝無牌者不給月糧仍以軍法治  
同隊隊長

年月日考驗憑此

# 騎士旗總腰牌

軍		○		門	
哨部司局宗旗總	在	年拾歲人	上	無牌者不給月糧仍以軍法網打	同宗宗長
	住	面	處習		
		鬚	藝		
				年月	日考驗憑此

騎隊兵冊式

殺手、釘係弓箭手、仍執殺器  
長鎗、鉞、鈞、大棒之類是也、

哨

中

部

司

局

宗

總隊二

火器 火器

左伍 火器

火器 火器

右伍 火器

火器 火器

火兵

總隊一

殺手 殺手

左伍 殺手

殺手 殺手

右伍 殺手

殺手 殺手

火兵

總隊三

火器 火器

左伍 火器

火器 火器

右伍 火器

火器 火器

火兵



總隊三

總隊一

總隊二

器火器火

手殺手殺

器火器火

哨

器火伍左

手殺伍左

器火伍左

右左

器火器火

手殺手殺

器火器火

部

器火伍右

手殺伍右

器火伍右

司

器火器火

手殺手殺

器火器火

局

兵火

兵火

兵火

宗

旗式見  
字戰乘  
遊旗中

# 騎兵旗

軍士盃有纓而無旗

隊總盃旗長六寸上書隊哨字顏色照哨將旗之色

旗總背旗身方二尺斜角用邊旗桿長三尺六寸

百總認旗身方二尺五寸斜角用邊桿用鎗頭長九尺上書字一局書振勇二局書揚勇三局書威勇四局書武勇

把總認旗長三尺五寸斜角有邊桿高一丈一尺用纓頭號帶一條長五尺

千總認旗長五尺斜角有邊桿高一丈三尺號帶一條長七尺

哨將認旗長六尺五寸斜角有邊桿用纓頭雉尾高一丈五尺號帶一條長八尺五寸

前哨哨將認旗紅心紅邊藍帶珠纓雉尾上書前軍司命

中部千總旗紅心黃邊藍帶

中一司把總旗紅心黃邊藍帶

百總旗紅心黃邊藍帶

旗總旗紅心黃邊

隊總旗紅

中二司把總旗紅心黃邊藍帶

百總旗紅心黃邊藍帶

旗總旗紅心黃邊

隊總旗紅

左部千總旗紅心藍邊藍帶

左一司把總旗紅心藍邊藍帶

百總旗紅心藍邊藍帶

旗總旗紅心藍邊

隊總旗紅

左二司把總旗紅心藍邊藍帶

百總旗紅心藍邊藍帶

旗總旗紅心藍邊

隊總旗紅

右部千總旗紅心白邊藍帶

右一司把總旗紅心白邊藍帶

百總旗紅心白邊藍帶

旗總旗紅心白邊

隊總旗紅

右二司把總旗紅心白邊藍帶

百總旗紅心白邊藍帶

旗總旗紅心白邊

隊總旗紅

後哨將認旗黑心黑邊藍帶珠纓雉尾上書後

軍司命

中部千總旗黑心黃邊藍帶

中一司把總旗黑心黃邊藍帶

百總旗黑心黃邊藍帶

旗總旗黑心黃邊

隊總旗黑

中二司把總旗黑心黃邊藍帶

百總旗黑心黃邊藍帶

旗總旗黑心黃邊

隊總盔旗黑

左部千總旗黑心藍邊藍帶

左一司把總旗黑心藍邊藍帶

百總旗黑心藍邊藍帶

旗總旗黑心藍邊

隊總盔旗黑

左二司把總旗黑心藍邊藍帶

百總旗黑心藍邊藍帶

旗總旗黑心藍邊



隊總盔旗黑

右部千總旗黑心白邊藍帶

右一司把總旗黑心白邊藍帶

百總旗黑心白邊藍帶

旗總旗黑心白邊

隊總盔旗黑

右二司把總旗黑心白邊藍帶

百總旗黑心白邊藍帶

旗總旗黑心白邊

隊總盛旗黑

左哨將認旗藍心藍邊藍帶珠纓雉尾上

軍司命

中部千總旗藍心黃邊藍帶

中一司把總旗藍心黃邊藍帶

百總旗藍心黃邊藍帶

旗總旗藍心黃邊

隊總盛旗藍

中二司把總旗藍心黃邊藍帶

百總旗藍心黃邊藍帶

旗總旗藍心黃邊

隊總旗藍

左部千總旗藍心藍邊藍帶

左一司把總旗藍心藍邊藍帶

百總旗藍心藍邊藍帶

旗總旗藍心藍邊藍帶

隊總旗藍

左二司把總旗藍心藍

百總旗藍心藍邊藍帶

旗總旗藍心藍邊

隊總旗藍

右部千總旗藍心白邊藍帶

右一司把總旗藍心白邊藍帶

百總旗藍心白邊藍帶

旗總旗藍心白邊

隊總旗藍

右二司把總旗藍心白邊藍帶

百總旗、藍心、白邊、藍帶、

旗總旗、藍心、白邊、

隊總旗、藍、

右哨、哨將認旗、白心、白邊、藍帶、珠纓、雉尾、上書、右  
軍司命、

中部、千總旗、白心、黃邊、藍帶、

中一司把總旗、白心、黃邊、藍帶、

百總旗、白心、黃邊、藍帶、

旗總旗、白心、黃邊、

隊總盛旗白

中二司把總旗白心黃邊藍帶

百總旗白心黃邊藍帶

旗總旗白心黃邊

隊總盛旗白

左部千總旗白心藍邊藍帶

左一司把總旗白心藍邊藍帶

百總旗白心藍邊藍帶

旗總旗白心藍邊

隊總盛旗白

左二司把總旗白心藍邊藍帶

百總旗白心藍邊藍帶

旗總旗白心藍邊

隊總盛旗白

右部千總旗白心白邊藍帶

右一司把總旗白心白邊藍帶

百總旗白心白邊藍帶

旗總旗白心白邊

隊總盔旗白

右二司把總旗白心白邊藍帶

百總旗白心白邊藍帶

旗總旗白心白邊

隊總盔旗白

中哨哨將認旗黃心黃邊藍帶珠纓雉尾上書中

軍司命

中部千總旗黃心黃邊藍帶

中一司把總旗黃心黃邊藍帶



百總旗黃心黃邊藍帶

旗總旗黃心黃邊

隊總旗黃

中二司把總旗黃心黃邊藍帶

百總旗黃心黃邊藍帶

旗總旗黃心黃邊

隊總旗黃

左部千總旗黃心藍邊藍帶

左一司把總旗黃心藍邊藍帶

百總旗黃心藍邊藍帶

旗總旗黃心藍邊

隊總旗黃

左二司把總旗黃心藍邊藍帶

百總旗黃心藍邊藍帶

旗總旗黃心藍邊

隊總旗黃

右部千總旗黃心白邊藍帶

右一司把總旗黃心白邊藍帶

百總旗黃心白邊藍帶

旗總旗黃心白邊

隊總旗黃

右二司把總旗黃心白邊藍帶

百總旗黃心白邊藍帶

旗總旗黃心白邊

隊總旗黃

凡雜流每一哨下大小將領金鼓雜流吹鼓手十六名養馬軍十名以上俱步軍執五方旗五名虎

帶五名、金鼓旗二名、坐纛二名、大標三名、燈籠二名、識字三名、旗牌十二名、軍牢二十四名、夜不收五十名、伴當八名、弓匠、箭匠、火箭匠共四名、獸醫一名、醫士一名、厨役二名、家丁五十名、以上俱馬軍、每中軍官下識字二名、軍牢八名、夜不收八名、家丁六名、每一千總下識字二名、軍牢六名、夜不收六名、家丁四名、每一把總下識字一名、軍牢六名、家丁四名、每一百總下馬夫一名、家丁一名、

武備志卷七十

防風茅元儀輯

陣練制

練三

編伍二

編車兵

練兵實紀曰預日備牌號卓次并刷腰牌冊俱與騎兵束伍同是日選時先擬千把百總車正隊長亦同騎兵例但點車正必須伶俐知事有膽有張

主者一名側立聽車正將衆軍中取三十二名前  
來中年上下曾經受苦挑擔耕耨出得全力之徒  
六人爲車兵專管推車又有力而稍伶俐者一人  
爲舵工各給腰牌紙照騎兵例送填又擇年少伶  
俐力量少弱才貌細小者二人爲火箭手爲一次  
填牌如前又選伶俐有肱力者四人爲鳥銃手爲  
一次照前填牌又選年紀中大謹慎者六人爲佛  
郎機手爲一次填牌此車上之兵也如以馬兵爲  
殺手則不用選殺手如仍備殺手一枝則再選有

膽好漢一名爲隊長、聽隊長于選中隊內有殺氣、少年二人爲圓牌手、力健有神氣、骨肉勻稱、二人爲長刀手、又如此二人更加粗全有力者、二人爲大棒手、身長肱長、二人爲鈚手、又以堪役使者、一人爲火兵、逐名選過、卽給牌挨送查填、一車完、卽給方色如式認牌一面、車兵擺列圖一張、令車正領在空所照圖擺成行伍坐定、一把總者俱完放出、各車正將圖用木牌粘懸車上備查、以憑管束、一將官下完足、示日于教場領車給器、聽演習、派

宗城司哨明白、至則各照所派車上去處各爲信地、尺寸難移、另有軍法條約、



# 車士腰牌

軍		○		門	
哨部司局宗下兵夫	年拾歲	人在	鬚上	藝無牌者軍法治不給月糧	同兵
		住面	處習		
				年月	日考驗憑此

車士隊長腰牌

軍 ○ 門

哨部司局宗隊長

年拾歲

人在

住面

鬚

上有

處習

藝無牌者軍法治不給月糧

同隊兵

年月

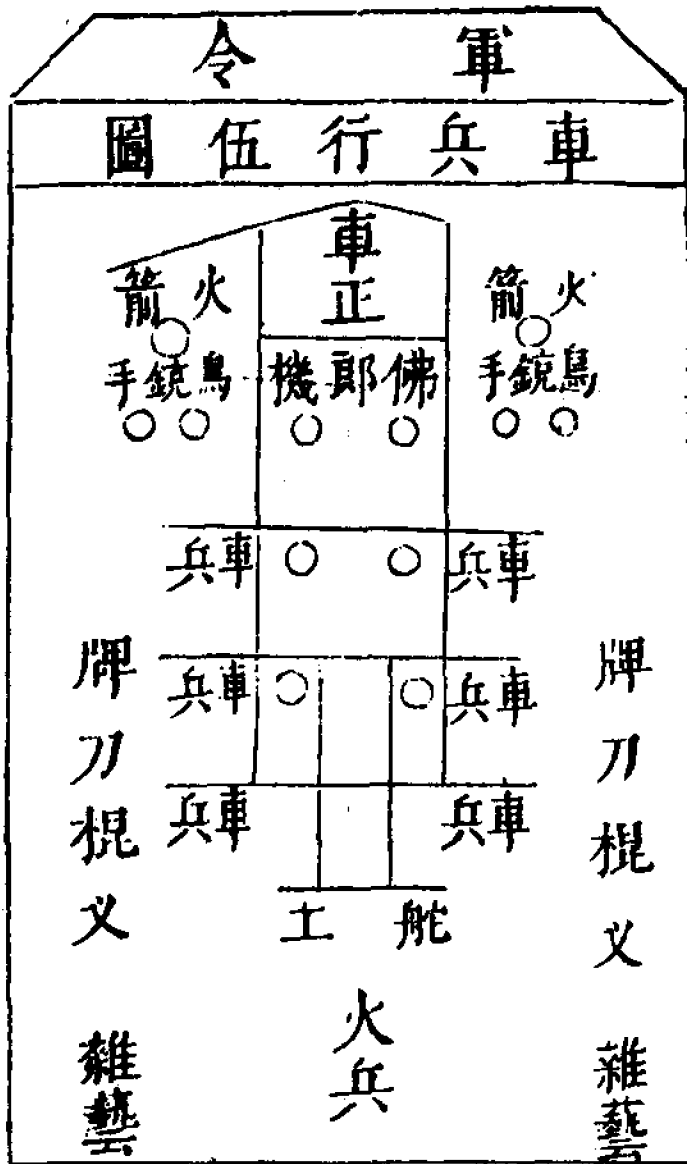
日考驗憑此

# 車正腰牌

軍		○		門	
哨部司局宗車正	年拾歲	人在	藝無牌者軍法治不給月糧	同車兵	年月
		住面	上有處習		日考驗憑此

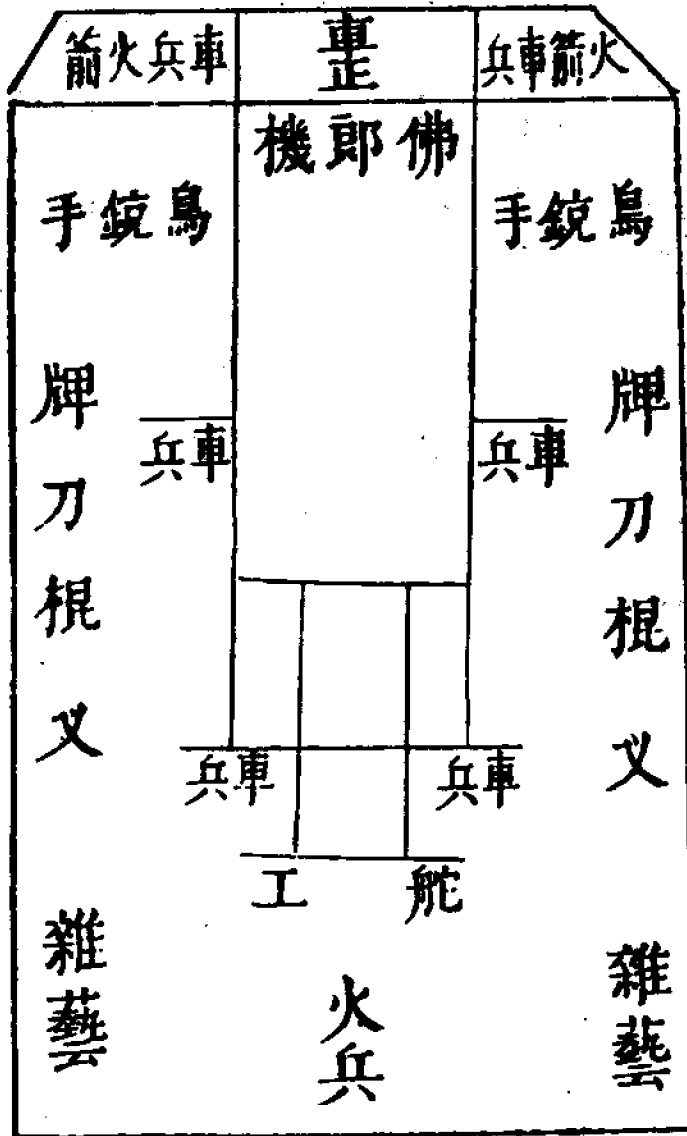
# 車正總牌

右殺手一隊今因軍少不設者不必用

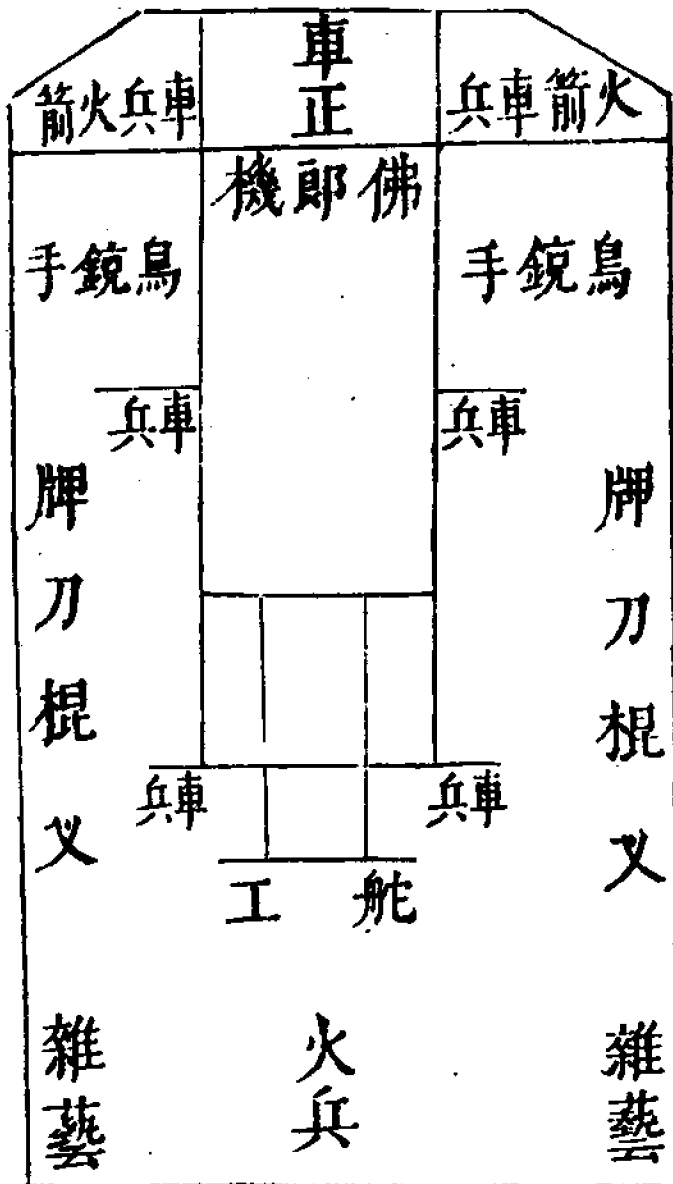


# 車隊冊式

哨部司局宗



哨部司局宗



車兵旗

車兵不用盛甲、

車正用盛甲、方旗、長二尺、

哨官號旗、長三尺、

把總號旗、長四尺、

千總號旗、上角闊三尺、長五尺、號帶長四尺五寸、

哨將號旗、上角闊四尺、長六尺、號帶長五尺五寸、

前哨哨將號旗紅

凡旗上字如騎兵哨同

左千總紅旗藍邊

一司把總紅旗紅邊

二司把總紅旗藍邊

三司把總紅旗白邊

四司把總紅旗黑邊

以上纓頭俱用藍色

右千總紅旗白邊

一司把總紅旗紅邊



二司把總紅旗藍邊

二司把總紅旗白邊

四司把總紅旗黑邊

以上纓頭俱用白色

後哨哨將號旗黑

左千總黑旗藍邊

一司把總黑旗紅邊

二司把總黑旗藍邊

三司把總黑旗白邊

四司把總、黑旗黑邊、

以上纓頭俱用藍色、

右千總、黑旗白邊、

一司把總、黑旗紅邊、

二司把總、黑旗藍邊、

三司把總、黑旗白邊、

四司把總、黑旗黑邊、

以上纓頭俱用白色、

左哨哨將號旗藍、

左千總藍旗藍邊

一司把總藍旗紅邊

二司把總藍旗藍邊

三司把總藍旗白邊

四司把總藍旗黑邊

以上纓頭俱用藍色

右千總藍旗白邊

一司把總藍旗紅邊

二司把總藍旗藍邊

三司把總藍旗白邊

四司把總藍旗黑邊

以上纓頭俱用白色

右哨哨將號旗白

左千總白旗藍邊

一司把總白旗紅邊

二司把總白旗藍邊

三司把總白旗白邊

四司把總白旗黑邊

以上纓頭俱用藍色、

右千總白旗白邊、

一司把總白旗紅邊、

二司把總白旗藍邊、

三司把總白旗白邊、

四司把總白旗黑邊、

以上纓頭俱用白色、

中哨哨將號旗黃、

左千總黃旗藍邊、

一司把總黃旗紅邊、

二司把總黃旗藍邊、

三司把總黃旗白邊、

四司把總黃旗黑邊、

以上纓頭俱用藍色、

右千總黃旗白邊、

一司把總黃旗紅邊、

二司把總黃旗藍邊、

三司把總黃旗白邊、

四司把總黃旗黑邊

以上纓頭俱用白色

凡百總與本司把總旗色同

車正旗色與百總同

凡每車舵工專管車兵而車正亦得兼管其佛郎  
機手箭手鳥銃手俱聽車正專管其殺手一隊聽  
隊長管而車正通得兼管除隊兵計共二十人爲  
一車每一車爲一宗每三宗用百總一員是爲一  
局每四局用把總一員是爲一司每四司用千總

一員是爲一部，每二部用將官一員，是爲一哨。多放此，每正車外加糧車十六輛，每車車正一名，舵工一名，兵十二名，騾十頭。正營行時頗窄，今加十六輛於四門，永無議矣。

凡造完車乘，派到哨內，取各千把百總車正各管，御不致損壞，收管繳報。一面將車上各項軍民兵勇，每日撥一名守車，每日輪把總一員，車正每一總一名，巡邏過夜，至次日平明，交代與換班之人，赴主將處回話，稱云：巡車無事，如有車上什物釘



鐵之類損失一件，俱該日把總之事，除細打外，仍責巡風總正車兵賠償，交代之時，上班官兵務要將車細看，如有前項損失，卽扭前班之人赴該管查究，如容隱不舉，及已代替進城而方覺舉者，只坐見班之罪，仍將此項每一總刊寫輪班水牌二面，撥兵填牌發與遵守牌到而赴代遲悞者，軍法重治。

凡雜流每一哨下大小將領，金鼓雜流吹鼓手十六名，養馬軍八名，五方旗五名，五方號帶五名，金

鼓旗二名、大標一桿、三名、燈籠二名、識字三名、旗  
牌八名、軍牢二十名、伴當十二名、木匠四名、鐵匠  
四名、厨役一名、家丁十二名、馬一百匹、不足者聽  
之、

每一千總下識字二名、軍牢八名、家丁四名、馬十  
匹、

每一把總下識字一名、軍牢六名、家丁四名、馬五  
匹、

每一哨官下馬夫一名、家丁二名、馬二匹、

每車正下家丁一名

以上馬不足者聽之

### 編水兵

紀效新書曰船一隻捕盜一名家丁一名舵工二名斗手二名瞭手二名旋手二名守艙門二名掌號一名神器四名此一定不可增減兵八隊每隊隊長一名兵十名共八十八名或七隊或六隊五隊相船相地損益之

凡船號最忌名色雜踏不一不一則號令繁雜踏

則士難辨，混淆無有綱領，何以坐籌制勝？應只一號至六號而止，不呼船名者，直閩、廣等處俱稱澤國，皆有海腹，裏江河尤多，隨處土造船隻，名色不等，各地方駕使相宜，各執其便，故有以小船而繫賊巨艦者，有以大艦而輕視小船者，有以寡視衆者，有以衆困寡者。此書欲東南凡有江河湖海之處，通融爲用，故不執一處船名，各處于定號之外，如船名一字，更爲易辨，每一寨係一將領者，不拘船之大小多寡，均勻分派，但係一寨之尊，不拘叅

遊都守把總一例曰主將各量分親船爲中中  
中軍領之緣將領所職應在衝要故多其數以便  
督進若主將往中左右各司巡邏監督只將中中  
隨從便於往來一到彼哨又有該哨相幫卽稱重  
矣永不許抽零司哨之船若主將仍抽取司哨寸  
板以致司哨寡弱悞事只重罪主將主將中軍船  
不及各司數者以其常與一司合爲一處勢已倍  
於他哨而船中必擇其第一堅大者爲中軍司將  
勢已厚餘分爲中司左司右司每司分二哨共六

哨船多則加前司後司又各分二哨共十哨由此  
知之大小相兼大約十船以下五船以上爲一  
哨官領之兩哨爲一司分總領之三司二司則爲  
一部主將領之

凡每船上大旗俱用黑布一則便於遠瞭一則合  
於水性也仍用白布取寨名一字大書加於旗心  
各照方色製以號帶每隊長小旗一面各照本船  
號帶方色

凡捕盜專管一船之務無所不理凡人船客兵俱

聽管束第一當重其事權俾有專力無掣肘可也  
舵工專管舵兼防舵門下攻守旋手專管旋正頭  
前攻守繚手專管帆檣繩繚主持調簷斗手遇賊  
則上斗用犁頭鏢下射賊舟神器手專管定發無  
敵神飛砲掌號手專管接應司哨號令及獨船對  
敵進止號令守艙門者臨敵牢守艙門平時管一  
應家火槓具支銷晝夜出入關防隊長司一隊內  
攻守督兵用命賊近專發火桶平時督兵習藝脩  
治軍火器械

一號某字船一隻、捕盜一名、家丁一名、舵工二名、  
斗手二名、瞭手二名、舵手二名、守艙門二名、掌號  
一名、神器四名、此一定不可增減、兵八隊、每隊隊  
長一名、兵十名、共八十八名、或七隊六隊五隊相  
船相地損益之後、各號船皆倣此、旗幟方色俱隨  
本哨、





第三隊

此隊在船以長鎗手四名管狼棧二位牌手管射鏢仍用牌射手仍用鈇射手賊遠射火箭賊近舉噴筒隊長習用火桶


長 隊	
手 牌	
手 牌	
鎗 長	
鎗 長	
鎗 長	
箭 火 兼 鈇	

第四隊

此隊在船以長鎗手四名管百子銃二位餘同第三隊


長 隊	
手 牌	
鎗 長	
鎗 長	
手 射	
箭 火 兼 鈇	

第五隊 此隊在船以長鎗手四名管狼機二位餘同第二隊



長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭火	兼鉞

第六隊 此隊在船以長鎗手四名管耳鏡二位餘同第三隊



長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭火	兼鉞

第七隊 此隊在船以長鎗手四名管狼機二位餘同第三隊

長 隊	
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	火兼鉞

第八隊 此隊在船以長鎗手四名管百子鏡二位餘同第三隊

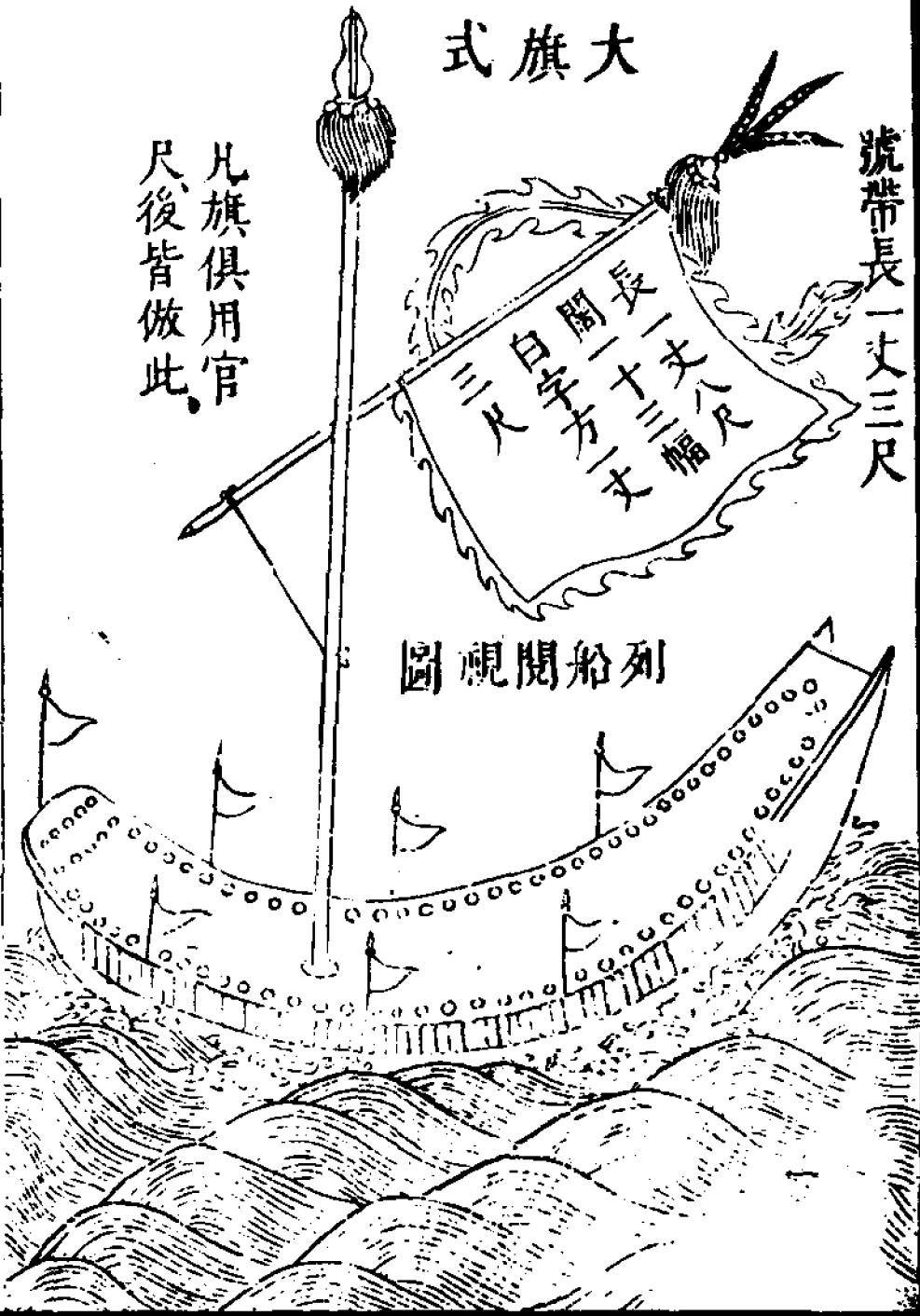
長 隊	
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	火兼鉞

# 大旗式

號帶長一丈三尺

凡旗俱用官  
尺後皆倣此

列船閱視圖



二號某字船一隻、捕盜一名、家丁一名、舵工二名、  
斗手二名、瞭手二名、旋手二名、守艙門二名、掌號  
一名、神器二名、隊長六名、兵夫六十名、旗幟方色、



第三隊

此隊在船以長鎗四名管狼機二位牌手管射礮仍用牌射手仍用射靶手賊遠射火箭賊近舉噴筒隊長用火桶

旗	
長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	兼靶

第四隊 此隊在船以長鎗四名管百子銃二位餘同第三隊

旗	
長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
	兼靶




第五隊 此隊在船以長鎗四名管狼機二位餘同第三隊



長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	火兼鈚

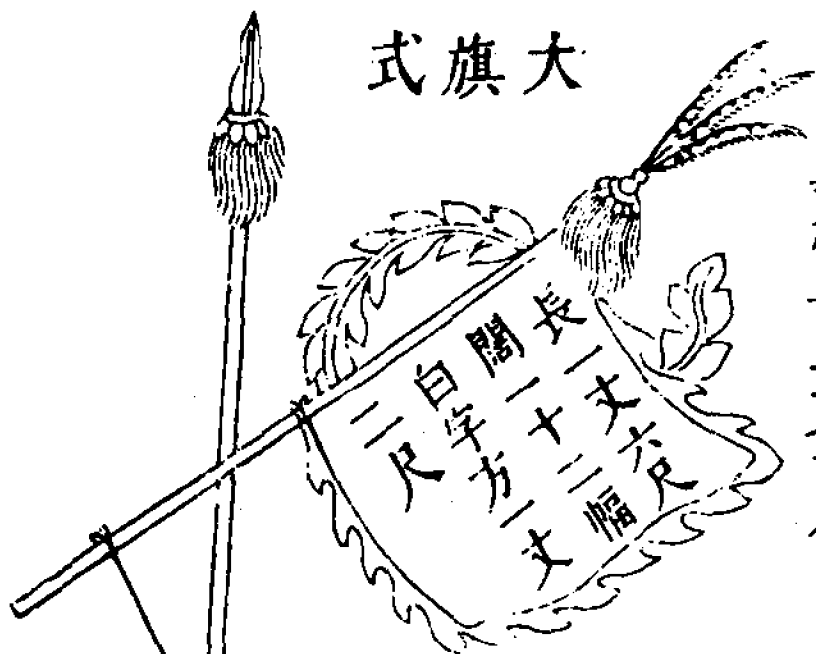
第六隊 此隊在船以長鎗四名管百子銃二位餘同第三隊



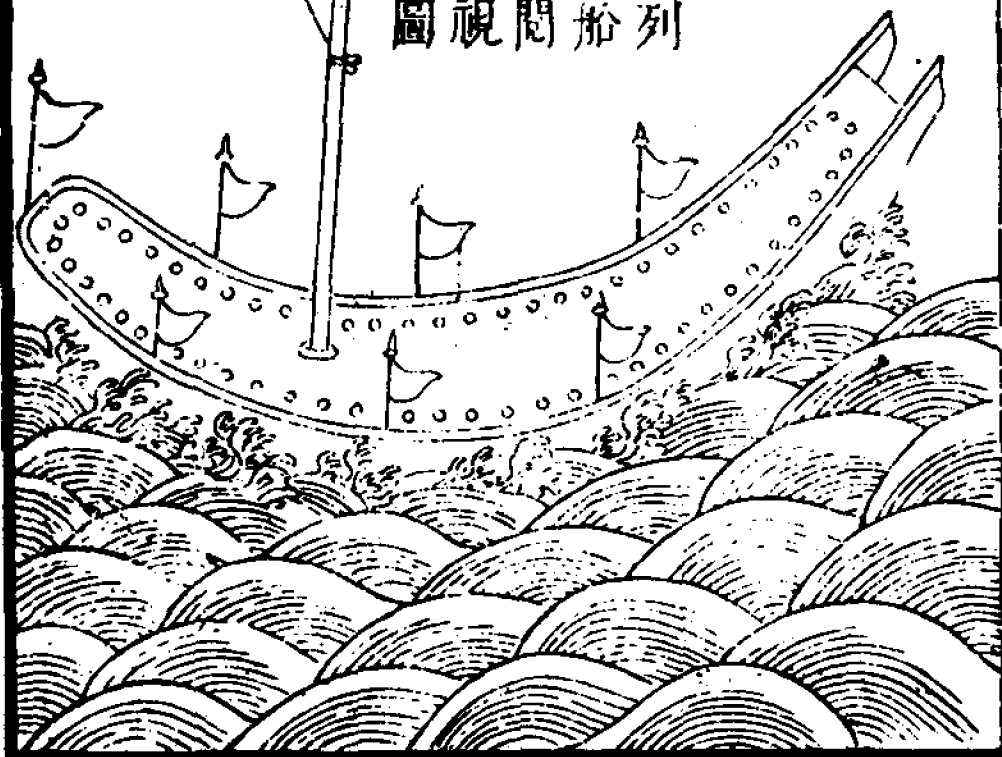
長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	火兼鈚

# 大旗式

號帶長二丈一尺




列船閱視圖



三號某字船一隻、捕盜一名、家丁一名、舵工工名  
十手二名、瞭手二名、旋手二名、守艙門二名、掌號  
一名、神器二名、隊長五名、兵夫五十名、旗幟方色  
俱隨本哨、


第一隊 此隊專舉鳥銃隊長習用火桶



長	隊
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥


第二隊

此隊在船以長銃手四名管狼機二位牌手管射鏢仍用牌  
射手仍用射鉞手賊遠射火箭賊近舉噴筒隊長習用火桶




長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	兼鉞

第三隊 此隊在船以長鎗手四名管百子銃二位餘同第二隊



長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	兼 鈚

第四隊 此隊在船以長鎗手四名管狼機二位餘同第二隊



長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	兼 鈚

第五隊 此隊在船以長鎗手四名管百子銃三位餘同第二隊

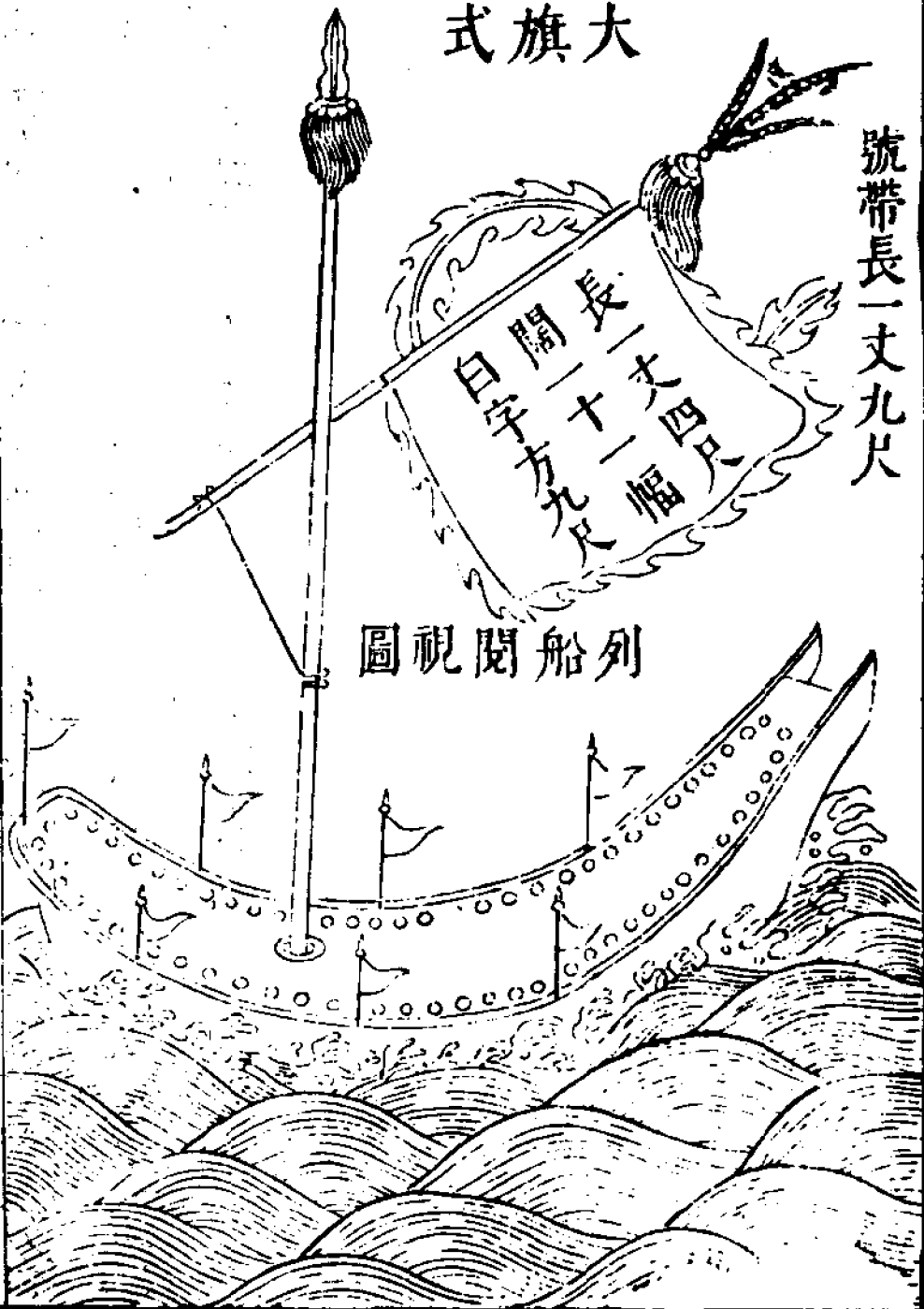
長 隊	
手 牌	
鎗 長	
鎗 長	
手 射	
箭 火 兼 鈇	

大旗式

號帶長一丈九尺

長一丈四尺  
闊一丈一尺  
白字方九尺


列船閱視圖



四號某字船一隻、捕盜一名、家丁一名、舵工二名、  
瞭手二名、斗手二名、旋手二名、神器二名、掌號一  
名、隊長四名、兵夫四十名、旗幟方色俱隨本哨、




第一隊 此隊專舉鳥銃隊長習用火桶




長	隊
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥

第二隊 此隊在船以長鎗手四名管狼機二位牌手管射鏢仍用牌  
 射手仍用射靶手賊遠射火箭賊近舉噴筒隊長習用火桶




長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭火兼靶	

第三隊 此隊在船以長鎗手四名管百子銃二位餘同第二隊



長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	火兼鉞

第四隊 此隊在船以長鎗手四名管狼機二位餘同第二隊



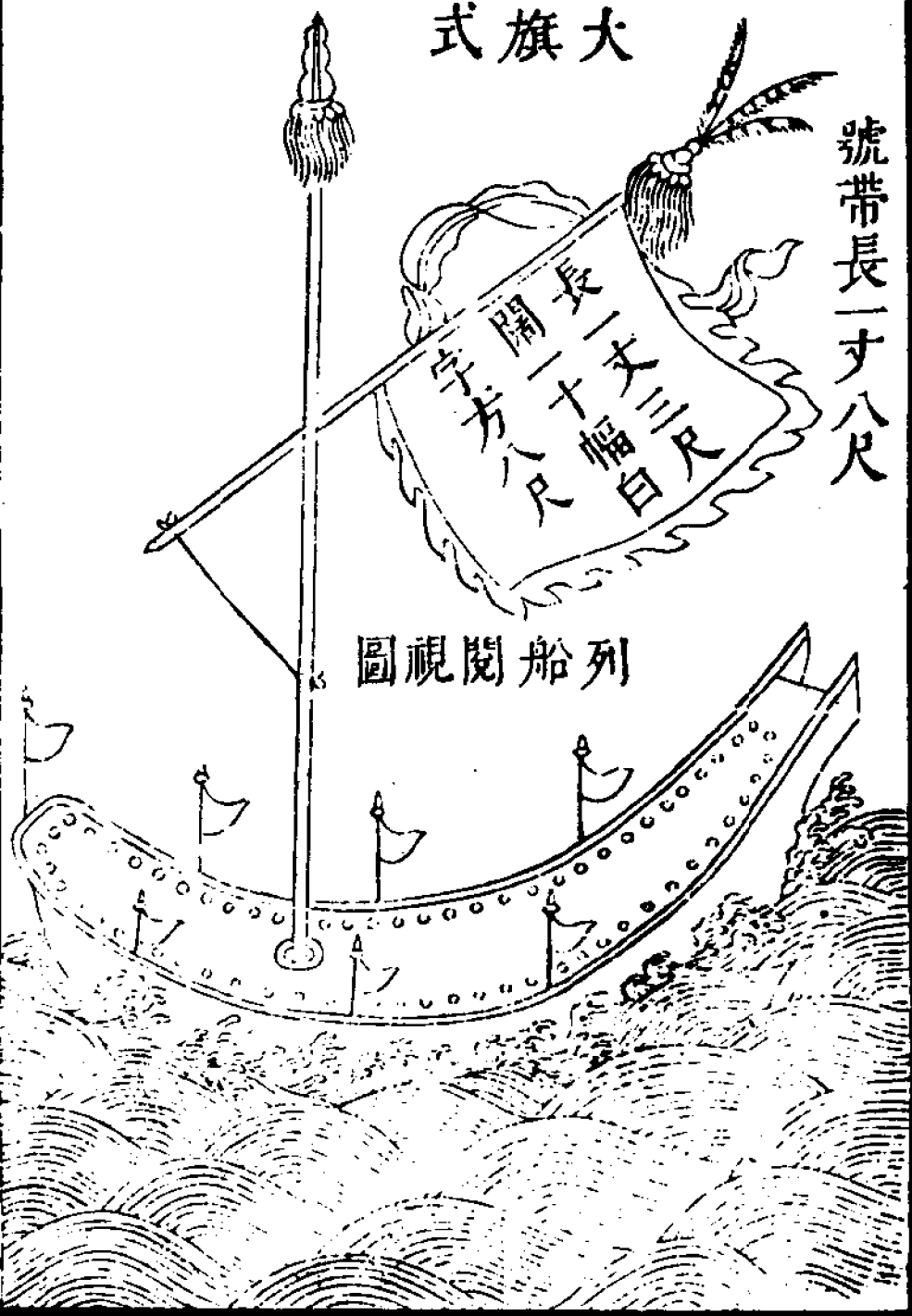
長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	火兼鉞

大旗式

號帶長一丈八尺


長一丈三尺  
闊一丈八尺  
字方八尺

列船閱視圖



五號某字船一隻、捕盜一名、家丁一名、舵工二名、  
招手二名、瞭手一名、旋手一名、掌號一名、隊長三  
名、兵夫三十名、旗幟方色、俱隨本哨、


第一隊 此隊專舉鳥銃隊長習用火



長	隊
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥
銃	鳥


第二隊

此隊在船以長鎗手四名管機二位牌手管射鏢仍用牌  
 射手仍用射靶手賊還射火箭前賊近舉暗箭隊長習用火桶



長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭火	兼靶

第三隊此隊在船以長鎗手四名管百子銃二位餘同第二隊



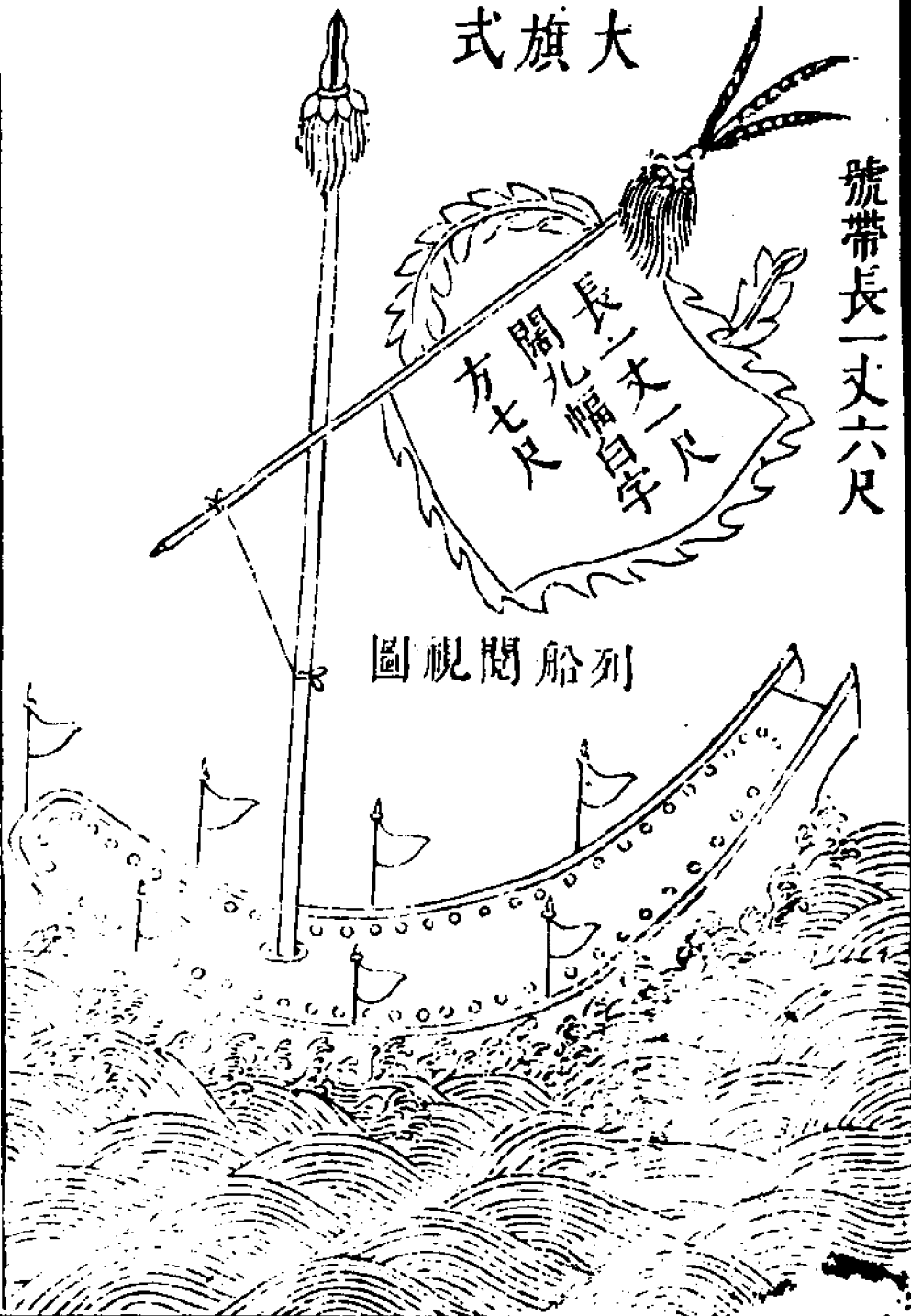
長	隊
手	牌
鎗	長
鎗	長
手	射
箭	火兼鈇

大旗式

號帶長一丈六尺

長一丈一尺  
闊九幅  
方七尺

列船閱視圖



六號某字船一隻、捕盜一名、家丁一名、舵工一名、  
招手一名、瞭手一名、旋手一名、掌號一名、隊長二  
名、兵夫二十名、旗幟方色俱隨本哨、



# 第一隊

此隊在船以長鎗手四名兼狼機二位百子銃二位牌手管射鏢不用牌射手仍用射靶手賊遠射火箭賊近舉哨筒隊長習用火桶

長 隊			
手 牌			
鎗	長		
鎗	長		
手	射		
箭火	兼靶		

# 第二隊 此隊在船長鎗手四名專舉鳥銃餘同第一隊

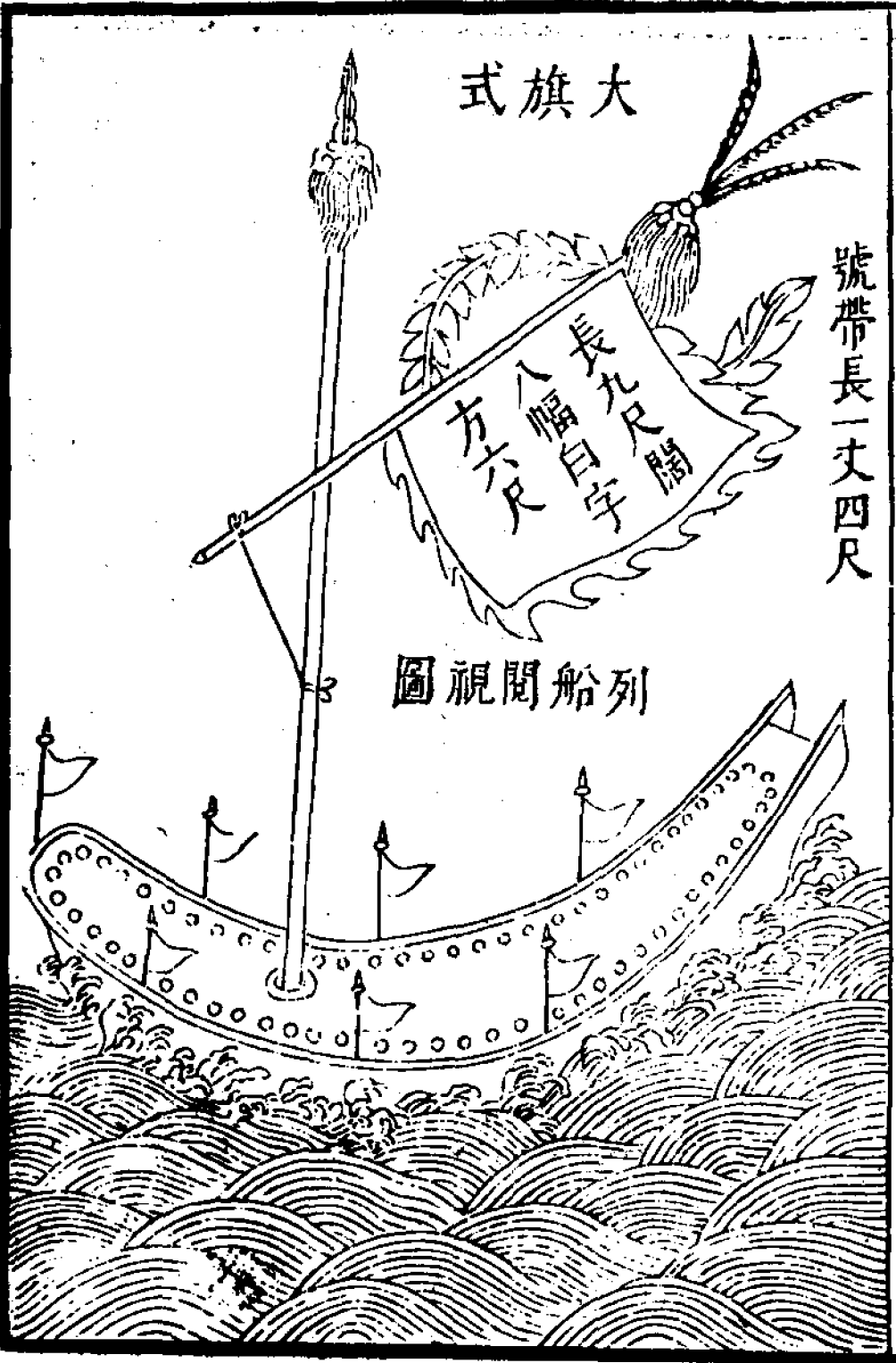
長 隊			
手 牌			
鎗	長		
鎗	長		
手	射		
箭火	兼靶		

式旗大

號帶長一丈四尺

長九尺闊  
八幅白字  
方六尺

圖視閱船列



七八號船如喇叭、吡吡、吡吡、八漿船、漁船、哨馬之類、飛哨或用銃箭、賊舟大而無風、便于圍遶、因攻隨所地方、挨次編定、每船舵工一名、卽兼捕盜之政、家丁一名、瞭手一名、守船一名、兵一隊、大約不出二十名之外、陸操卽以舵工充隊長、照執把軍器、不必用火器、如叭喇叭、用人多、聽臨時于大船撥發、

第一隊 此隊照大船殺手、惟長鎗四名、兼習鳥銃、

工 舵	
手 牌	
鎗	長
鎗	長
手	射
箭火	兼鈚

水兵腰牌正面

寨司	鯨年
歲縣	都人身
長尺寸	面鬚上
有疤	處力百斤水
藝陸	藝
年月	日給